

AIJGO-34 SZEMÉLYI FÖLDELÉS TESZTER



DUÁL LÁBELEKTRÓDÁVAL, RFID OLVASÓVAL, LCD KIJELZŐVEL ÉS OPERÁCIÓS SZOFTVERREL

TULAJDONSÁGOK

- Teszter ESD védett területre (EPA-ra) való belépést megelőző személyi földelés ellenőrzéshez
- Lábbeli rendszer és csuklópánt/földelhető ESD köpeny rendszer tesztelése egy időben
- Használható földelhető ESD köpeny tesztelésére is
- Teszteredmény jelzése LCD kijelzőn, LED fénnel és hangjelzéssel
- A mért eredményeket az eszköz belső SD kártyán tárolja
- Lehetséges annak a beállítása is, hogy az érintőgomb érintése nélkül is lehessen tesztet végezni, de RFID kártya használatára ilyen esetben is szükség van
- A belépési adatokat .csv fájlként menti
- RFID olvasóval, amely a legtöbb ismert RFID szabványnak megfelelő kártyát képes kezelni
- Kizárólag beltéri használatra
- **Kijelentjük, hogy az AIJGO-34 termék megfelel az IEC 61340-5-1 és az ANSI/ESD S20.20 szabványok követelményeinek, valamint a 2001/95/EC direktívának (általános termékbiztonság).**



A teszter által elfogadhatónak jelzett ellenállásértékek

Lábbeli rendszer mérésénél alapértelmezett beállítás	100 K Ω – 100 M Ω Beállítható 35 M Ω felső érték is, ezzel kapcsolatban a PieManager management szoftver leírásában talál információkat
Csuklópánt/földelhető ESD köpeny csatlakozás	750 K Ω – 35 M Ω

Operációs rendszer	Linux Raspbian (A teszter LAN hálózaton keresztül konfigurálható, RJ45 kábellel)
Teszt feszültség	100 V DC
Csuklópánt/földelhető ESD köpeny csatlakozás	10 mm patentes, 4 mm banándugós kombinált csatlakozóval
Tápegység	12 V DC
Relé kimenetek	0,5 A/60 V Pass relé (Normally Open), zöld vezetékkel Fail relé (Normally Open), piros vezetékkel
Méretetek	300 x 195 x 55 mm (teszter) 500 x 630 x 970 mm (teszter+állvány, duál lábelektródával, összeszerelve) 500 x 490 x 20 mm a platform mérete önmagában (állványos teszterhez tartozó verzió esetén) Az állvány dőlésszöge: 5°

RENDELÉSI KÓD	LEÍRÁS
AIJGO-34	Személyi földelés teszter duál lábelektródával, RFID olvasóval, LCD kijelzővel, operációs szoftverrel, tartólemezzel és univerzális tartókonzzal
AIJGO-StA	Állvány AIJGO teszterhez
AIJGO-34/MSW	PieManager management szoftver AIJGO-34-hez és AIJGO-34/COMP-hoz (több teszter vásárlása esetén elegendő és ajánlott egyet venni, hogyha hálózatba fogják kötni őket egymással)